

**ANNALES**  
DE LA  
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE**  
**DE LYON**

---

*Année 1882*

—  
(NOUVELLE SÉRIE)  
—

TOME VINGT-NEUVIÈME

---

**LYON**  
**H. GEORG, LIBRAIRE-ÉDITEUR**  
68, RUE DE LA RÉPUBLIQUE  
MÊME MAISON A GENÈVE ET A BALE

**PARIS**  
**J.-B. BAILLIÈRE ET FILS, ÉDITEUR**  
19, RUE HAUTEFEUILLE

—  
1883

DESCRIPTION DE LA LARVE  
DE  
L'ANTHICUS FLORALIS

LINNÉ

PAR M. C. REY

Lue à la Société Linnéenne de Lyon, le 22 mai 1882

Dans une des séances de l'an passé, j'ai eu l'honneur d'entretenir l'assemblée des premiers états de l'*Anthicus quisquilius* et de donner la description de sa larve, la première de ce genre nombreux dont il ait été fait mention. Le 29 mars dernier, j'eus l'heureuse chance de dénicher une autre larve que je reconnus appartenir à l'espèce voisine, à l'*Anthicus floralis*. La découverte à la fois de plusieurs exemplaires morts de l'insecte parfait, de quelques autres vivant encore, ainsi que de la nymphe, sa similitude avec celle du *quisquilius*, ne me permirent aucun doute sur son identité. J'en donne ici la description :

LARVE

*Corps* hexapode, allongé, convexe, subcylindrique, un peu plus étroit en avant, un peu étranglé à l'insertion des segments, pâle, un peu brillant, parsemé de quelques longs poils redressés.

*Tête* transverse, un peu moins large que le prothorax, peu convexe, d'un testacé très pâle avec la région de l'épistome plus foncée. *Front* lisse, creusé sur le disque d'une grande impression en fer à cheval à ouverture en arrière et à fond obsolètement ridé. *Épistome* subtronqué. *Labre* très court. *Mandibules* solides, peu saillantes. *Palpes maxillaires* assez épais, de 3 articles graduellement plus étroits, subcylindriques : le dernier subatténué, mousse au bout. *Palpes labiaux* très petits, peu distincts.

*Yeux* peu distincts.

*Antennes* courtes, assez épaisses, pâles, de 4 articles graduellement plus étroits ; le 1<sup>er</sup> très court, en forme de socle : le 2<sup>e</sup> subtransverse : le 3<sup>e</sup> suboblong : le 4<sup>e</sup> plus étroit, sublinéaire, terminé par une fine soie et accompagné à sa base d'un tout petit article supplémentaire.

*Prothorax* transverse, tronqué au sommet, à peine arqué à la base, subarrondi sur les côtés, subconvexe, à peine ridé, subsillonné-caniculé sur sa ligne médiane, plus ou moins impressionné et cicatrisé latéralement.

*Mésothorax* ou *métathorax* courts, subégaux, subtronqués au sommet et à la base, à peine plus larges que le prothorax, arcuement subélargis en arrière, convexes, obsolètement ridés ou chagrinés, très finement canaliculés sur leur ligne médiane et fortement impressionnés-cicatrisés au dessus des stigmates.

*Abdomen* assez allongé, à peine arqué latéralement et assez brusquement atténué vers son extrémité; convexe; composé de 9 segments courts, subégaux, un peu étranglés à leur intersection, subdilatsés en arrière excepté les derniers qui sont plutôt subrétrécis postérieurement; transversalement sillonnés sur le dos; très finement chagrinés à leur base et puis presque lisses derrière le sillon; creusés de chaque côté de celui-ci d'une forte impression ou cicatrice au-dessus des stigmates; offrant, en outre, sur leur ligne médiane un léger canal graduellement plus effacé sur les derniers segments: le 8<sup>e</sup> à peine moins court, à sillon transversal très obsolète: le dernier plus étroit, sans sillon transversal, armé à son sommet de 2 crochets solides, recourbés en l'air, à pointe subcornée et un peu roussâtre, et séparés entre eux par une échancrure profonde et subsemicirculaire.

*Dessous du corps* peu convexe, pâle et assez brillant, à arceaux du ventre transversalement impressionnés à leur base, avec 2 séries de cicatrices sur les côtés. *Prosternum* grand, sillonné en travers, à pointe angulaire. *Mamelon anal* non saillant, subdéprimé, ombiliqué.

*Pieds* courts, assez épais, pellucides. *Hanches* épaisses, coniques. *Trochanters* médiocres, en onglet. *Cuisses* suboblongues, subcomprimées, subélargies vers leur sommet, avec 1 soie en dessous. *Tibias* moins longs, moins épais, éparsément sétosellés en dedans, subatténués et terminés par un crochet solide, subcorné, à peine arqué, acéré.

Obs. J'ai capturé cette larve, le 29 mars, dans un tas de balles (ou ballous) de blé qui avait passé l'hiver en plein air. Très voisine de celle de *Anthicus quisquilius*, elle s'en distingue par une couleur plus pâle, par sa tête autrement sculptée, par son corps moins lisse, plus inégal, à canal dorsal très fin, mais plus distinct et plus régulier.

La nymphe ressemble presque en tous points à celle du *quisquilius*; seulement, elle est plus pâle, relativement un peu plus ramassée et parée de soies un peu plus longues.